

●開会式

11:00～11:10

●特別講演

11:10～12:00

座長：高橋 尚彦（大分大学医学部循環器内科・臨床検査診断学講座）

SL 心臓突然死とAEDによる救命

○三田村 秀雄

国家公務員共済組合連合会 立川病院 顧問／公益財団法人 日本AED財団 理事長

●スポンサードセミナー 1

12:20～13:10

座長：藤本 書生（独立行政法人国立病院機構別府医療センター 循環器内科）

SS1 糖尿病と心不全（とcovid-19） ～ a deadly intersection ～

○丹野 雅也

札幌医科大学医学部 循環器・腎臓・代謝内分泌内科学講座

共催：日本ベーリンガーインゲルハイム株式会社／日本イーライリリー株式会社

●優秀演題アワード

13:30～14:50

スライドのオンデマンド配信あり

座長／審査員：吉田 典子（久留米大学人間健康学部 スポーツ医科学科）

三浦 伸一郎（福岡大学医学部心臓・血管内科学講座）

審査員：河野 浩章（長崎大学大学院医歯薬学総合研究科 循環器内科学）

高橋 尚彦（大分大学医学部循環器内科・臨床検査診断学講座）

優秀演題 1 下肢を用いた低強度レジスタンストレーニング前後における血中マイオカイン濃度変化

○佐々木 健一郎、片伯部 幸子、高田 優起、石崎 勇太、大塚 昌紀、福本 義弘

久留米大学医学部 心臓・血管内科

優秀演題 2 特発性拡張型心筋症患者における心肺運動負荷試験実施後6ヶ月以内の再入院影響因子

○花田 智¹⁾、宮崎 将太¹⁾、神崎 朋宏¹⁾、宮田 美幸¹⁾、工藤 丈明²⁾、岩切 弘直²⁾

1) 都城市郡医師会病院 総合リハビリテーション室

2) 都城市郡医師会病院 循環器内科

優秀演題 3 心拍動下冠動脈バイパス術後6分間歩行距離の回復に関与する因子の検討

○荒木 直哉、廣田 貴史、定永 達明、高木 淳、西川 幸作、吉永 隆、岡本 健、福井 寿啓

熊本大学病院心臓血管外科

優秀演題 4 心臓血管外科術後の後期高齢患者における身体機能の低下に関連する要因の検討

○吉村 有示^{1,2)}、今岡 信介¹⁾、佐藤 明¹⁾、家入 竜一¹⁾、折橋 夏姫¹⁾、東 義庸¹⁾、
安部 優樹¹⁾、宮本 宣秀²⁾

- 1) 社会医療法人 敬和会 大分岡病院 総合リハビリテーション課
- 2) 社会医療法人 敬和会 大分岡病院 循環器内科

優秀演題 5 抑うつ・不安状態と身体機能に関する検討

○坂本 摩耶¹⁾、末松 保憲¹⁾、北島 研¹⁾、松田 拓朗²⁾、戒能 宏治²⁾、藤田 政臣²⁾、
手島 礼子²⁾、氏福 佑希²⁾、田澤 理絵³⁾、藤見 幹太^{1,2)}、鎌田 聡²⁾、三浦 伸一郎¹⁾

- 1) 福岡大学病院 循環器内科
- 2) 福岡大学病院 リハビリテーション部
- 3) 福岡大学病院 栄養部

●シンポジウム 1 (エキスパートからのエール)

15:10～16:20

座 長：大屋 祐輔（琉球大学医学部循環器・腎臓・神経内科学講座）
宮田 昌明（鹿児島大学医学部保健学科）

SY1-1 これからの心臓リハビリテーション～若い世代へのメッセージ

○牧田 茂
埼玉医科大学国際医療センター 心臓リハビリテーション科

SY1-2 わが国におけるこれからの心臓リハビリテーション

○福本 義弘
久留米大学医学部 内科学講座心臓・血管内科部門

●閉会式

16:30～16:35

●スポンサードセミナー 2

12:20～13:10

座 長：金澤 尚徳（熊本大学病院 不整脈先端医療寄附講座）

SS2

不整脈治療の変遷

～不整脈薬物治療ガイドライン 2020 の改訂点や新しい治療デバイスについて～

○永島 道雄

小倉記念病院 循環器内科

共催：ブリストル・マイヤーズ スクイブ株式会社／ファイザー株式会社

●スポンサードセミナー 3

13:30～14:20

座 長：舩友 一洋（一般社団法人臼杵市医師会立コスモス病院）

SS3

心不全診療における心房細動合併例へのアプローチ

～最新ガイドラインと心臓リハビリテーションの話題も含めて～

○肥後 太基

九州大学大学院医学研究院 循環器内科学

共催：バイエル薬品株式会社

●シンポジウム 2（地域で取り組む包括的心臓リハビリテーション）

14:40～16:20

座 長：池田 久雄（杉循環器科内科病院 高齢者医療センター）

舩友 一洋（臼杵市医師会立コスモス病院内科）

キーノートレクチャー

○池田 久雄

杉循環器科内科病院 高齢者医療センター

SY2-1

多職種連携による地域高齢者生き生きプロジェクト

○大石 充

鹿児島大学 心臓血管・高血圧内科学

SY2-2

大分県心不全包括ケアカンファレンスの設立とその取り組み

－大分県心不全対策推進事業の業務委託を受けて－

○立川 洋一

社会医療法人敬和会 渉外・医療マーケティング担当理事

社会医療法人敬和会大分岡病院 循環器内科

大分県心不全包括ケアカンファレンス事務局長

●教育講演 1

オンデマンド配信

EL1 二極化時代の新包括的心臓リハビリテーション

○齊藤 正和¹⁾、森沢 知之¹⁾、高橋 哲也¹⁾、藤原 俊之^{1,2)}、代田 浩之^{1,3)}

- 1) 順天堂大学保健医療学部
- 2) 順天堂大学大学院医学研究科リハビリテーション医学
- 3) 順天堂大学大学院医学研究科 循環器内科学

●教育講演 2

オンデマンド配信

EL2 味覚を育てる幼児食

○権 寛子

子どもの食卓 株式会社 代表

●一般演題 1 (症例 1 心不全)

オンデマンド配信

O-01 セルフケア支援に重点を置いた、ステージC心不全症例に対する心不全療養指導

○野田 あかり¹⁾、三村 国秀¹⁾、田中 尚志¹⁾、濱田 真理²⁾、山口 のぞみ²⁾、岡 秀樹³⁾

- 1) 医療法人厚生会 虹が丘病院 リハビリテーションセンター
- 2) 医療法人厚生会 虹が丘病院 看護部
- 3) 医療法人厚生会 虹が丘病院 循環器内科

O-02 退院後のフォローを継続して行う事で再入院を防止出来ている症例

○梶原 竜平、安部 優樹

社会医療法人敬和会 大分岡病院

O-03 心原性ショックを伴う心肺停止蘇生後急性心筋梗塞患者への心臓リハビリテーションの取り組み

○兒玉 吏弘¹⁾、秋好 久美子^{1,2)}、帆足 友希¹⁾、井上 仁¹⁾、高瀬 良太¹⁾、井上 航平¹⁾、
桑野 杏子²⁾、藤浪 麻美²⁾、池田 真一¹⁾、高橋 尚彦²⁾、藤木 稔¹⁾

- 1) 大分大学医学部附属病院 リハビリテーション部
- 2) 大分大学医学部 循環器内科

O-04 植込型補助人工心臓患者の非監視型運動療法の効果：A Single Case Study

○井上 航平¹⁾、井上 仁¹⁾、兒玉 吏弘¹⁾、帆足 友希¹⁾、高瀬 良太¹⁾、桑野 杏子²⁾、
藤浪 麻美²⁾、秋好 久美子¹⁾、池田 真一¹⁾、藤木 稔¹⁾、高橋 尚彦²⁾

- 1) 大分大学医学部附属病院リハビリテーション部
- 2) 大分大学医学部附属病院循環器内科

O-05

植込み型補助人工心臓装着術後症例の運動耐容能向上に難渋した経験

○井上 仁¹⁾、秋好 久美子^{1,2)}、井上 航平¹⁾、兒玉 吏弘¹⁾、帆足 友希¹⁾、高瀬 良太¹⁾、
桑野 杏子²⁾、藤浪 麻美²⁾、池田 真一^{1,3)}、高橋 尚彦²⁾、藤木 稔^{1,4)}

- 1) 大分大学医学部附属病院 リハビリテーション部
- 2) 大分大学医学部循環器内科・臨床検査診断学講座
- 3) 大分大学医学部整形外科科学講座
- 4) 大分大学医学部脳神経外科学講座

●一般演題2 (症例2 心臓・大血管術後、弁膜症)

オンデマンド配信

O-06

心膜切除術を施行した収縮性心膜炎患者における心臓リハビリテーションの経験

○荒木 優¹⁾、岩瀧 麻衣¹⁾、久原 聡志²⁾、緒方 友登²⁾、矢野 雄大²⁾、寺松 寛明²⁾、
伊藤 英明³⁾、佐伯 覚³⁾、神西 優樹⁴⁾、角 裕一郎⁴⁾、西村 陽介⁴⁾、尾辻 豊¹⁾

- 1) 産業医科大学第2内科学
- 2) 産業医科大学病院リハビリテーション部
- 3) 産業医科大学リハビリテーション医学
- 4) 産業医科大学心臓血管外科学

O-07

外来心臓リハビリテーションにて運動施設へ同行し運動指導を行った結果、運動耐容能の改善が得られた1症例

○本山 敦基¹⁾、本田 祐一¹⁾、安藤 真次¹⁾、舩友 一洋²⁾

- 1) 白杵市医師会立コスモス病院リハビリテーション部
- 2) 白杵市医師会立コスモス病院内科

O-08

Ig4関連疾患による腕頭動脈吻合部仮性瘤、左総頸動脈吻合部破裂を発症した、緊急手術後の急性期リハビリ

○古市 和希¹⁾、若菜 理¹⁾、武藤 真由¹⁾、太田 頌子¹⁾、一ノ瀬 晴也¹⁾、松野 聖人¹⁾、
林 奈宜²⁾、佐藤 久²⁾、吉戒 勝²⁾、倉富 暁子³⁾

- 1) 新古賀病院 リハビリテーション課
- 2) 新古賀病院 心臓血管外科
- 3) 古賀病院21 循環器内科

O-09

Leriche 症候群、狭心症に対して開胸・開腹の同時手術が施行された一例

○松野 聖人¹⁾、若菜 理¹⁾、武藤 真由¹⁾、太田 頌子¹⁾、一ノ瀬 晴也¹⁾、古市 和希¹⁾、
倉富 暁子²⁾、吉戒 勝³⁾

- 1) 新古賀病院 リハビリテーション課
- 2) 古賀病院21 循環器内科
- 3) 新古賀病院 心臓血管外科

O-10

重症大動脈弁狭窄症に対する介入 多角的評価による介入及びICTによる健康管理にて良好な結果が得られた症例

○黒木 奨貴¹⁾、内山田 麻美¹⁾、栗田 真衣¹⁾、黒田 尚美¹⁾、飯干 尚哉¹⁾、赤須 晃治^{1,2)}

- 1) 医療法人伸和会 延岡共立病院 リハビリテーション科
- 2) 医療法人伸和会 延岡共立病院 循環器内科

- O-11** 強心薬持続点滴を継続し在宅療養へ移行することができた末期心不全の1例
○黒部 昌也、本川 哲史、米倉 剛、河野 浩章、前村 浩二
長崎大学病院
- O-12** 急性期病院からの訪問心リハを開始して
○安部 優樹¹⁾、佐藤 明¹⁾、宮本 宣秀²⁾
1) 社会医療法人 敬和会 大分岡病院 総合リハビリテーション課
2) 社会医療法人 敬和会 大分岡病院 循環器内科
- O-13** 職場を見に行こう～復職支援の為に職場訪問の必要性～
○諸岡 健志¹⁾、中山 伸太郎¹⁾、藤松 大輔²⁾
1) 済生会唐津病院 リハビリテーション科
2) 済生会唐津病院 循環器内科
- O-14** 多職種で支え、地域で支える ～精神発達遅滞を有する癌治療関連心筋障害の一例～
○帆足 友希¹⁾、秋好 久美子^{1,2)}、井上 仁¹⁾、兒玉 吏弘¹⁾、高瀬 良太¹⁾、井上 航平¹⁾、
桑野 杏子²⁾、藤浪 麻美²⁾、池田 真一^{1,3)}、高橋 尚彦²⁾、藤木 稔^{1,4)}
1) 大分大学医学部附属病院 リハビリテーション部
2) 大分大学医学部循環器内科・臨床検査診断学講座
3) 大分大学医学部整形外科科学講座
4) 大分大学医学部脳神経外科学講座
- O-15** 心臓リハビリテーション患者の多職種への薬剤情報提供～地域医療介護情報ネットワークの利用例～
○野中 康代¹⁾、志賀 幸子¹⁾、牧 俊之¹⁾、王 岩²⁾、舩友 一洋²⁾
1) 臼杵市医師会立コスモス病院 薬剤部
2) 臼杵市医師会立コスモス病院 内科

- O-16** 握力が待機的心拍動下冠動脈バイパス術(OPCAB)術後リハの進行や転帰に及ぼす影響について
○宮川 幸大、藤江 亮太
小倉記念病院
- O-17** 心臓手術患者の術前呼吸筋力と退院時転帰との関連：パイロットスタディ
○渡部 翼^{1,2)}、坂本 優衣¹⁾、矢野 雄大^{1,2)}、田中 康友^{1,2)}、村上 友悟³⁾、三浦 崇³⁾、
江石 清行^{2,3)}、神津 玲^{1,2)}
1) 長崎大学病院 リハビリテーション部
2) 長崎大学大学院 医歯薬学総合研究科
3) 長崎大学病院 心臓血管外科

○-18 TAVI適応の重症AS患者に対する術前運動療法の安全性の検討

○矢野 雄大^{1,3)}、渡部 翼^{1,3)}、田中 康友^{1,3)}、本川 哲史²⁾、黒部 昌也²⁾、河野 浩章²⁾、
前村 浩二²⁾、神津 玲^{1,3)}

1) 長崎大学病院リハビリテーション部

2) 長崎大学病院循環器内科

3) 長崎大学大学院医歯薬学総合研究科

●一般演題5 (患者教育、疾病管理)

オンデマンド配信

○-19 心不全患者の自己管理能力向上を目指した取り組み～心不全ポイント自己管理用紙の導入～

○相良 久美代、藤近 由香子、大野 孝子、村中 絵梨子、篠崎 和宏、財前 博文
大分県厚生連鶴見病院

○-20 当院での循環器疾患に対する疾病管理プログラムの取り組み

○東 勇助、大嶋 秀一、田上 貴一、那須 信久、松下 祐子、西村 あゆみ、今村 祐子
医療法人社団大玄会 田上心臓リハビリテーション病院

○-21 フレイル予防を目的とした地域共同での料理教室開催の取り組み

○松崎 景子¹⁾、齊藤 ちづる¹⁾、尾山 千佳子¹⁾、福嶋 伸子²⁾、三村 和郎³⁾、勝田 洋輔⁴⁾

1) 福岡大学西新病院 栄養管理科

2) 福岡女子短期大学 健康栄養学科

3) 三村かずお内科クリニック

4) 福岡大学西新病院 循環器内科

●一般演題6 (地域連携、心リハの運営)

オンデマンド配信

○-22 高齢慢性心不全患者に対する在宅サポート体制構築への取り組み(町の心リハステーションを目指して)

○小堀 岳史、山田 宏美、田中 格子、富田 裕輔
富田病院

○-23 当院の心臓リハビリテーションチーム発足の有用性について

○早田 春美、池田 由衣、尾崎 純也、濱田 剛、稲田 啓介
球磨郡公立多良木病院

○-24 メディックスクラブ福岡支部 開設2年半の経過実績

○前田 加奈子¹⁾、田中 俊江²⁾、大里 浩之³⁾、菊池 哲⁴⁾、北川 大智³⁾、川島 賢士⁵⁾、
前原 雅樹⁶⁾、嶋田 優紀⁷⁾、秦 綾花⁸⁾、横井 宏佳²⁾

1) 福岡山王病院

2) 福岡山王病院循環器内科

3) 福岡山王病院リハビリテーション室

4) 福岡中央病院リハビリテーション室

5) 香椎原病院リハビリテーション室

6) 金谷内科クリニック

7) 浜の町病院リハビリテーション科

8) 福岡みらい病院

O-25 COVID-19による自粛期間が高齢者の身体機能、手段的日常生活動作に与えた影響

○高津 芳紘、青木 文子、松本 かおり
 社会福祉法人 恩賜財団 済生会唐津病院

O-26 新型コロナウイルス感染拡大防止策による自粛要請期間が患者の社会・精神・身体に及ぼす影響

○藤田 政臣¹⁾、松田 拓朗¹⁾、藤見 幹太^{1,2)}、田澤 里絵³⁾、坂本 摩耶⁴⁾、末松 保憲²⁾、
 矢野 祐依子²⁾、北島 研²⁾、戒能 宏治¹⁾、氏福 佑希¹⁾、手島 礼子¹⁾、三浦 伸一郎^{2,4)}、
 鎌田 聡¹⁾

- 1) 福岡大学病院 リハビリテーション部
- 2) 福岡大学病院 循環器内科
- 3) 福岡大学病院 栄養部
- 4) 福岡大学医学部 心臓・血管内科学講座

O-27 コロナ禍が高齢者のフレイル・栄養状態へ及ぼす影響

○山本 慎一郎、小畑 久美子、濱道 尚子、山口 亘、野中 慎也、川久保 由美子、横田 浩一、
 福嶋 理知、福井 純
 地方独立行政法人 北松中央病院

O-28 当院におけるコロナ禍の外来心リハへの影響の考察と対策について

○中川原 匠¹⁾、田中 俊江²⁾、猪膝 拓志¹⁾、吉川 将斗¹⁾、北川 大智¹⁾、國崎 智美³⁾、
 尾崎 優子³⁾、長野 洋子⁴⁾、前田 加奈子⁵⁾、大里 浩之¹⁾、横井 宏佳²⁾

- 1) 福岡山王病院 リハビリテーション室
- 2) 福岡山王病院 循環器内科
- 3) 福岡山王病院 看護部
- 4) 福岡山王病院 栄養課
- 5) 福岡山王病院 健康運動指導士

O-29 長崎県でのCOVID-19に関する心臓リハビリテーションおよびCPXの現状

○本川 哲史¹⁾、黒部 昌也¹⁾、本田 智大¹⁾、米倉 剛¹⁾、河野 浩章¹⁾、江藤 良²⁾、福嶋 理知³⁾、
 河野 佑介⁴⁾、松尾 崇史⁵⁾、富地 洋一⁶⁾、古殿 真之介⁷⁾、中田 智夫⁸⁾、岡 秀樹⁹⁾、
 小出 優史¹⁰⁾、前村 浩二¹⁾

- 1) 長崎大学病院
- 2) 佐世保市総合医療センター
- 3) 北松中央病院
- 4) 五島中央病院
- 5) 長崎医療センター
- 6) 佐世保中央病院
- 7) 長崎みなとメディカルセンター
- 8) 済生会長崎病院
- 9) 虹が丘病院
- 10) 長崎記念病院

O-30 一般住民における歯磨きの習慣と高血圧との関連

○窪菌 琢郎¹⁾、川添 晋¹⁾、小島 聡子¹⁾、川畑 孟子¹⁾、山口 聡¹⁾、赤崎 雄一¹⁾、桑波田 聡²⁾、
竹中 俊宏²⁾、大石 充¹⁾

1) 鹿児島大学大学院医歯学総合研究科 心臓血管・高血圧内科学

2) 垂水中央病院

O-31 腹囲は心電図 QRS 幅と正の関連を示す

○川添 晋、窪菌 琢郎、小島 聡子、川畑 孟子、山口 聡

鹿児島大学心臓血管・高血圧内科学

O-32 心理師が心臓リハビリテーションチームの一戦力になるために

○山口 玲奈^{1,2,3,4)}、矢沢 みゆき²⁾、山角 美由紀³⁾、吉岡 靖之³⁾、高津 芳紘⁴⁾

1) 済生会唐津病院 臨床心理科

2) 済生会唐津病院 循環器科

3) 済生会唐津病院 看護課

4) 済生会唐津病院 リハビリテーション科

SS4 心肺運動負荷試験 (CPX) はじめの一步

○二階堂 暁

八王子みなみ野心臓リハビリテーションクリニック

共催：インターリハ株式会社

ML1 心電図の基本的な読み方**ML2** 不整脈**ML3** 運動負荷試験 身体機能評価**ML4** 虚血性心疾患の診かた**ML5** 循環器診療における画像診断**ML6** 循環器の治療薬